DLP 19-9-94-03650 ®

Avertissements agricoles

Publication périodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4023

BULLETIN TECHNIQUE N° 28

6 OCTOBRE 1988

COLZA :	Les limaces restent préoccupantes. Vol conséquent du Charançon du Bourgeon Terminal à Gy les Nonains (45). Maintenir la surveillance des Altises.
CEREALES :	Enfouir les repousses de céréales, broyer les résidus de maïs dès la récolte pour limiter les risques de Jaunisse nanisante. Gros risques de dégâts de limaces cet automne : lutte préventivement sur chaumes ou au moment du semis.

- COLZA -

Les cultures s'échelonnent du stde "3-4 feuilles" pour les parcelles à levée rapide, au stade "cotylédonaire" dans les zones où le semis a eu lieu en sol sec (moitié Sud du Cher et de l'Indre.

LIMACES :

Dans les parcelles infestées (feuilles lacérées, présence de mucus), maintenir la surveillance jusqu'au stade "3-4 feuilles" et traiter si nécessaire.

ALTISES :

●En Champagne Berrichonne du Cher et de l'Indre, les pluies de la semaine dernière ont permis la levée de cultures semées depuis début Septembre en sol sec. Les plantes atteignent **le stade "cotylédonaire", voire "1 feuille"**, et sont encore sensibles aux dégâts d'Altises.

➡Dans ces situations, on note une activité importante des Altises adultes et le seuil **d'1 plante sur 3 portant des morsures** est souvent dépassé.

➡Surveillez vos parcelles et traitez si nécessaire.

●Niveau de capture important, dépassant les 20 insectes en cumulé, dans l'Est du Loiret (Gy les Nonains, Chatillon Coligny).

➡Dans ces situations à colzas développés, un traitement de nettoyage sera à effectuer **avant le 15 Octobre**. Il visera également le Charançon du Bourgeon terminal.

●Dans d'autres postes du réseau, des captures d'Altises continuent d'être signalées en faible nombre sur des colzas atteignant maintenant le stade "2 ou 3 feuilles vraies" (Rians -18-, Monnaie -37-).

➡Ces cultures ne sont plus sensibles aux dégâts directs des adultes. Traitement de nettoyage à envisager dans le courant du mois d'Octobre si vous avez piégé **plus de 20 à 30 adultes en cumulé** depuis le début de la campagne (cas peu fréquent).

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL :

●Début du vol signalé à Gy les Nonains (Est du Loiret) le 27 Septembre (2 captures).

●Depuis le vol s'est confirmé dans cette zone (16 captures le 4 Octobre).

➡Dans une telle situation, un traitement est à réaliser dans les 15 jours avec BAYTHROID 0,3 l/ha (seul produit homologué pour cet usage). Jusqu'au 31 Décembre 1988, il est aussi possible d'utiliser par assimilation d'usage les produits homologués sur

Abonnement annuel : 150 F Cheque a l'ordre du Regisseur de Recettes a envoyer a l'adresse ci-dessous

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
93, Rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tel. (38) 86.36.24

EDITION DE LA STATION "CENTRE"
(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



P 50

Imprimerie de la Station "Centre" Le Directeur Gerant A. SIMONIN CPPAP N 530 AD

Charançon de la tige (voir fiche couleur jointe au bulletin N° 26 du 23 Septembre).

● Dans les autres régions productrices, il ne nous a pas été signalé de captures pour l'instant.

➡ Bien surveiller les cuvettes, qui doivent être posées sur le sol pour bien piéger cet insecte. Ce Charançon de couleur noire est reconnaissable par un point blanc de chaque côté à l'insertion des élytres et par **la couleur rousse du bout des pattes** (caractère visible à la loupe).

➡ En raison des difficultés d'emblavement des colzas en zone Sud (Cher, Indre), notre réseau de surveillance est moins important que prévu dans cette zone. Ne pas hésiter à nous signaler vos captures au numéro de téléphone suivant : 48.24.55.25, demander Mr WIMMER.

PUCERONS :

Peu d'évolution des populations depuis une semaine en raison des nuits fraîches.

NOCTUELLES :

● Des dégâts de Vers gris sont signalés dans l'orléanais. Ces chenilles à activité nocturne progressent de front dans la parcelle et entraînent des plantes dans leur terrier.

➡ En cas d'attaque, traitement **la nuit** avec une pyréthrinoïde à forte dose dans 1000 l d'eau/ha (par exemple : DECIS 0,5 l/ha).

- CEREALES A PAILLE -

JAUNISSE NANISANTE DES CEREALES :

● Cette année, quelques analyses faites sur repousses des céréales dans l'orléanais (45), fin Septembre, ont révélé la présence de virus. D'autres analyses sur repousses en provenance de l'Indre et Loire sont en cours. Des analyses sur maïs vont aussi être pratiquées.

● Le risque de contamination des jeunes semis par cette virose sont plus importants que lors desdeux campagnes passées, en cas de vols de pucerons concordant avec la levée des céréales.

➡ Détruire sans retard les repousses de céréales sur les chaumes (façons culturales) ou dans les colzas (désherbage spécifique). Broyer les résidus de maïs dès la récolte pour accélérer leur déssèchement.

➡ Bien surveiller les jeunes semis précoces dès leur levée (orge, blé).

LIMACES :

● **Risque très important de dégâts** sur jeunes semis cet automne, compte-tenu des niveaux de population actuellement constatés et des dégâts exercés sur repousses (colza, céréales).

➡ Se reporter au précédent bulletin. **Des intervention préventives au moins une semaine avant labour** sont à envisager impérativement sur parcelles très concernées.

➡ Des semences de céréales mélangés d'emblée avec du MESUROL appâts sont disponibles dans certains points de vente. Elles permettent de **traiter les limaces dans la raie de semis** sans matériel spécialisé et d'avoir une efficacité sur la limace horticole (Harion hortensis), très difficile à combattre par des applications aériennes en raison de ses moeurs terricoles.
Cependant, l'absence de sédimentation des appâts dans le fond du semoir et la qualité de répartition restent à démontrer avec ce type d'application. Si une sédimentation intervient, ce qu'il convient de vérifier, y remédier par un brassage suffisamment fréquent des semences dans le semoir.
Ce type d'application ne dispensera pas forcément d'une application en couverture, mais permettra de limiter les dégâts de prélevée fréquemment observés sur embryons de céréales.